

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии
2021 – 2022 учебный год 10-11 класс
«Культура дома и декоративно-прикладное искусство»
Теоретическая часть

Время выполнения работы – 45 минут

Задания в тестовой форме

Максимальное количество баллов – 23 (по одному баллу за каждый вопрос + 6 баллов за творческое задание). Задание считается выполненным, если в нём не допущено ни одной ошибки. Наличие лишнего ответа также считается ошибкой.

1. Перед изготовлением изделия в процессе выполнения проекта необходимо...

- а) продумать презентацию проекта б) оформить пояснительную записку
в) разработать чертежи и технологическую карту и оценить экономические и экологические свойства изделия

2. Соединения элементов в лоскутном шитье имеют названия...

- а) «треугольник», «палочка», «квадратик» б) «елочки», «палочка», «квадратик»
в) «изба», «спираль», «елочка» г) «жолодец», «изба», «спираль».

3. Рамка из картона, применяемая при оформлении работ называется...

- а) батик б) планка в) паспарту г) кромка.

4. Техника росписи тканей, при которой все формы рисунка имеют замкнутую контурную обводку резервирующим составом, называется...

- а) горячий батик б) холодный батик в) узелковый батик
г) свободная роспись ткани.

5. При снятии мерки «полуобхват груди первый» сантиметровая лента должна проходить...

- а) вокруг туловища на уровне подмышечных впадин;
б) горизонтально вокруг туловища на уровне подмышечных впадин;
в) сзади горизонтально по лопаткам, спереди над основанием грудных желез;
г) сзади горизонтально по лопаткам, касаясь верхним краем подмышечных впадин, затем по подмышечным впадинам, спереди над основанием грудных желез.

6. При выключении компьютера вся информация стирается...

- а) с дискеты б) с жесткого диска в) из оперативной памяти г) из файла.

7. Прибор для измерения величины сопротивления участка электрической цепи называется...

- а) амперметр б) вольтметр в) электросчетчик г) омметр

8. Техносфера это...

- а) технологическое устройство в виде сферы на поверхности планеты б) совокупность технических объектов в системе машин и механизмов в данном месте

9. Профессиональная пригодность это...

- а) хорошее здоровье б) способность быстро приспосабливаться к новым требованиям
в) острый ум г) соответствие возможностей человека и требований к выбираемой профессии

10. К какому типу профессий относятся работники имеющие дело с неживыми, техническими объектами труда...

- а) человек – знаковая система б) человек – техника в) человек – природа

11. Мясные котлеты с начинкой называются...

- а) котлета отбивная б) зразы в) шницель г) рагу д) антрекот

12. Наибольшее количество витамина D содержится в ...

- а) фруктах б) мясе в) крупах г) рыбе и жире д) овощах и фруктах

III. Отметьте два или более правильных ответов. (Задание в закрытой форме)

13. К устройствам, которые могут накапливать электрическую энергию, относятся:

- а) электродвигатели б) электрогенераторы в) трансформаторы
г) аккумуляторы д) конденсаторы

14. Основная задача устройства защитного отключения (УЗО) состоит в том чтобы:

- а) защитить человека от поражения электрическим током
б) отключить электричество при превышении номинального напряжения сети
в) отключить электричество при возникновении утечки через изолированную изоляцию
г) отключить электричество при превышении максимально допустимой мощности электроприборов

15. В настоящее время в журналах мод можно найти следующие модели женских брюк:

- а) брюки-бананы б) брюки галифе в) юбка-брюки г) шаровары
д) брюки гольф е) шорты

16. Худеньким девушкам маленького роста больше подойдут:

- а) платье с узким поясом и узкой юбкой. б) платье с широким поясом и пышной юбкой;
в) короткий полуприлегающий жакет, г) длинный приталенный жакет,
д) пышная блузка с отделкой в виде оборок и жабо.

III. Закончите фразу или (Задания в открытой форме)

17. Механические люди (андройды) названы в честь молодого талантливого швейцарского изобретателя _____

18. Узор, построенный на ритмическом чередовании изображаемых мотивов, называется орнамент

19. Хлеб нельзя хранить в полиэтиленовом пакете, так как...

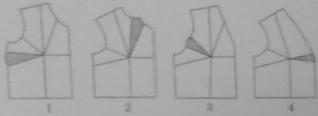
возможна образование конденсата
ранее кармикового запаха и
размножение бактерий.

11 ТЭХ 24 Д

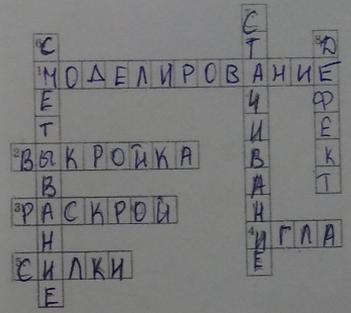
20. Практическое осуществление гигиенических норм и правил это...

21. Напишите как правильно сметать вытачку на юбке

22. По положению основной вытачки определите соответствие чертежей выкройки приведенным моделям:



а _____ б _____ в _____ г _____



1. Создание различных фасонов (форм) швейного изделия на основе базовой выкройки.
2. Чертеж швейного изделия в натуральную величину.
3. Процесс получения тканевых деталей путем вырезания из куска ткани в соответствии с деталями выкройки и с учетом припуска на швы.
4. Инструмент для шитья.
5. Второе название копировальных стежков.
6. Соединение двух деталей, примерно равных по величине по наметенным линиям стежками временного назначения.
7. Соединение нескольких приблизительно равных по величине деталей по совмещенным срезам машинной строчкой.
8. Брак ткани.

IV. Установите соответствие

23. Найдите соответствие минеральных веществ и их значение...

1	Кальций	Нормализует состав крови	А
2	Железо	Участвует в работе щитовидной железы	Б
3	Йод	Участвует в построения костной ткани	В
1	А	2 В	3 Б

IV. Творческое задание

24. Решите кроссворд по теме «Изготовление швейного изделия».

Штоко 165 (шестнадцатая)

Председатель: Р. М. Рощикова Е. М.

Члены жюри: Любчева Н. Г.
 Хрусталёва Т. Н.
 Свирина Е. А.
 Рощина Н. А.